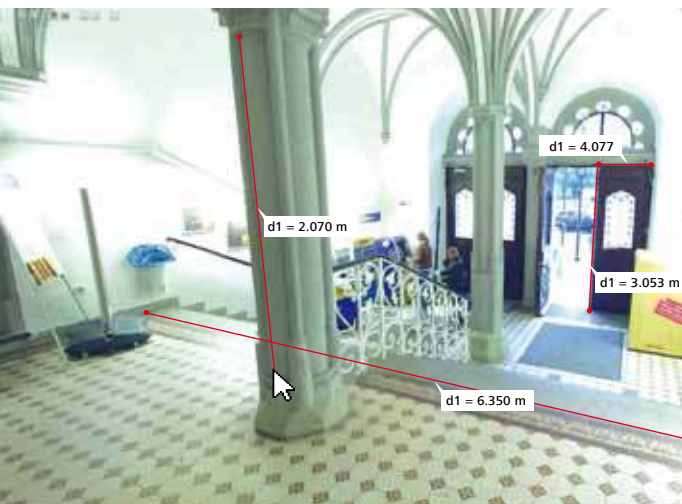


3D-Laserscan: Ihre Vorteile

- _ Einsatz modernster Laserscantechnologie
- _ millimetergenaue Bestandsaufnahme
- _ kostengünstiges Messverfahren durch kurze Einsatzzeit vor Ort
- _ berührungsloses Aufmaß der Umgebung
z.B. in Gefahrenzonen
- _ Aufnahme von Objekten bis zu einer Distanz von 100 - 120 m ohne Aufbau von Gerüsten oder Plattformen
- _ browserbasierte Serverlösung für den Datenzugriff über Intra-/Internet
- _ virtuelle Betrachtung der Aufnahme am PC
- _ umfassende Gebäudedokumentation der vorgefundenen Situation
- _ Erforschung von Details im 3D-Modell
z.B. Objekte, Maße, etc.
- _ nachträgliche Bearbeitung des 3D-Modells und Erstellung von verformungsgerechten Grundrissen, Schnitten, Ansichten sowie Rundumpanoramen, Animationen, Videos, etc.



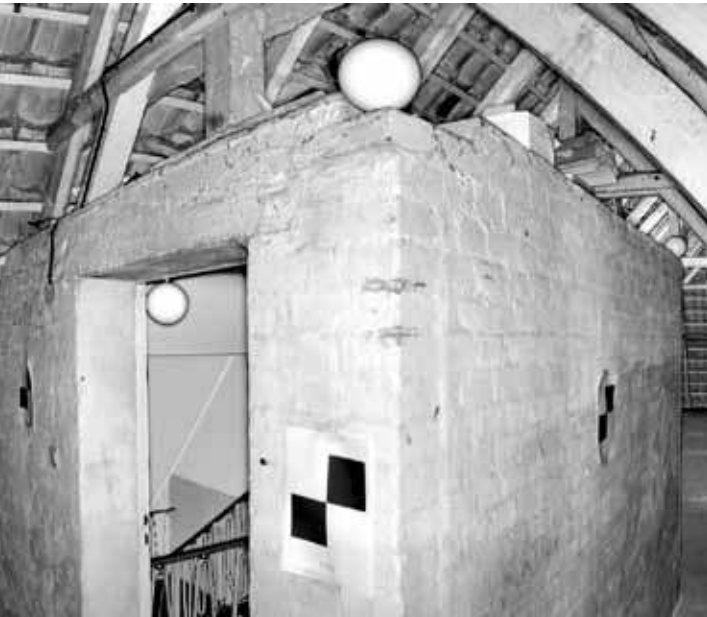
Vangenhassend GmbH
Hanns-Martin-Schleyer-Straße 3
D-41564 Kaarst
Telefon +49.2131.29 180 - 0
Fax +49.2131.29 180 -10
info@vangenhassend.de



3D-Laserscan: innovativ, effizient

Mit unserem modernen 3D-Scanning stellen wir Ihr Projekt schon in der Planungsphase auf ein solides Fundament. Das 3D-Laserscan-Verfahren kommt speziell bei Projekten zum Einsatz, in denen präzise und schnelle Messungen erforderlich sind.

Komplexe, große Gebäudeteile werden mit 360° Bildern erfasst und eine spätere 3D-Modellverarbeitung ermöglicht.



Neben einer präzisen Dimensionsanalyse liegt ein weiterer Vorteil der 3D-Laserscan Technologie in der browserbasierten Serverlösung. Der Datenzugriff erfolgt ganz einfach über das Intra- oder Internet. Dies ermöglicht eine virtuelle Betrachtung der Aufnahmen von jedem autorisierten PC.

Durch das breite Leistungsspektrum der dreidimensionalen Messtechnologie sind wir europaweit, branchenunabhängig für unsere Kunden da, ob es um die Aufnahme von Bestandsimmobilien, große Filialsysteme, Gebäudeflächen, Brücken, Flugzeuge oder gar Schiffe geht.

Die weiträumige, dreidimensionale Erfassung kommt im Innen- und Außenbereich zum Einsatz.

